ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0501880322

NOMBRES: JENNY MARGOTH

APELLIDOS: VILLAMARIN PADILLA

CORREO INSTITUCIONAL: j_villamarin@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN MATEMATICA BASICA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
DOCTORA EN MATEMATICA	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS FISICO MATEMATICAS	VICTORIA VASCONEZ CUVI	SECUNDARIA

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	SEMINARIO TALLER DE INCLUSIÓN ¨EDUCATIVA¨	ASISTENCIA	5	35
SECRETARÍA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR,	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	APROBACIÓN	15	40

CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN				
ESPOCH	SIMULACIÓN MATEMÁTICA	APROBACIÓN	3	40
ESPOCH	APLICACIONES GOOGLE	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	GESTIÓN DE LA CALIDAD BASADO EN ISO 9001:2008	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	SEMINARIO INTERNACIONAL DE MOVILIDAD URBANA SOSTENIBLE-SIMUS 2014	ASISTENCIA	3	20
ESPOCH	ADMINISTRACIÓN DE ENTORNOS VIRTUALES PORTAFOLIO VIRTUAL DEL DOCENTE Y ESTUDIANTE	APROBACIÓN	10	100
ESPOCH	PRIMER SEMINARIO INTERNACIONAL DE MODALIDADES DE TRANSPORTE-SIMOT 2015	ASISTENCIA	4	40
ESPOCH	¨CURSO DE MATLAB¨	APROBACIÓN	12	40
ESPOCH	SEMINARIO INTERNACIONAL DE TRANSPORTE MULTIMODAL SOSTENIBLE-SITRAMS 2016	ASISTENCIA	3	40
ESPOCH	DIDACTICA DEL CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	CURSO TEÓRICO PRÁCTICO DE REGRESION LOGISTICA	APROBACIÓN	7	40
ESPOCH	¨METODOLOGÍA PARA LA REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS¨	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	CÁLCULO DIFERENCIAL Y SUS APLICACIONES	APROBACIÓN	10	100
ESPOCH	1er CONGRESO CIENTÍFICO INTERNACIONAL DE LAS CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y FINANCIERAS-FADE 2017	ASISTENCIA	2	20
INSTITUTO INTERNACIONAL DE LIDERAZGO	II SEMINARIO INTERNACIONAL PROYECTOS CON ENFOQUE SOCIAL	APROBACIÓN	3	40
ESPOCH	ALGEBRA LINEAL APLICADA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	PRIMER CURSO DE	APROBACIÓN	5	40

	CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN PROFECIONAL EN DIDÁCTICA Y PEDAGOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA			
ESPOL	EL SEMIGRUPO DE ELLIS DE UN SISTEMA DINÁMICO DISCRETO	ASISTENCIA	1	10
ESPOCH	ANÁLISIS VECTORIAL TRIDIMENSIONAL(APLICACIONES EN FÍSICA)	APROBACIÓN	12	60
ESPOCH	ANÁLISIS ESTADÍSTICO CON SPSS	APROBACIÓN	12	80
ESPOCH	LA INVESTIGACIÓN EN LA ESPOCH: PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	7	40
ESPOCH	TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	6	50
ESPOCH	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	6	80
ESPOCH	DISEÑO CURRICULAR POR COMPETENCIAS PARA INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	6	50
CENTRO EUROPEO DE POSTGRADO	LOGÍSTICA, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN INTERNACIONAL	APROBACIÓN	365	1800
UNAM	CURSO INTERNACIONAL EN GESTIÓN DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD	APROBACIÓN	6	40
UNIVERSIDAD DE LA HABANA	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	APROBACIÓN	5	48
ESPOCH	DISEÑO DE AULAS ICONOGRÁFICAS Y METAFÓRICAS BAJO MOODLE 2.9	APROBACIÓN	16	40
ESPOCH	SEMINARIO INTERNACIONAL DE	APROBACIÓN	4	40

	TRANSPORTE Y MOVILIDAD SITMO 2015			
ESPOCH	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACIÓN	APROBACIÓN	12	80

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
CONTABILIDAD Y AUDITORIA	INVESTIGACION OPERATIVA
FINANZAS	INVESTIGACION OPERATIVA
GESTION DEL TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO I
GESTION DEL TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO II
GESTION DEL TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO III
GESTION DEL TRANSPORTE	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
GESTION DEL TRANSPORTE	GEOMETRIA ANALITICA
GESTION DEL TRANSPORTE	GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA
GESTION DEL TRANSPORTE	INVESTIGACION DE OPERACIONES
GESTION DEL TRANSPORTE	INVESTIGACION DE OPERACIONES I
GESTION DEL TRANSPORTE	INVESTIGACION DE OPERACIONES II
GESTION DEL TRANSPORTE	MATEMATICA I
GESTION DEL TRANSPORTE	MATEMATICA II
INGENIERIA COMERCIAL	INVESTIGACION OPERATIVA
INGENIERIA COMERCIAL	MATEMATICA
INGENIERIA COMERCIAL	MATEMATICA APLICADA
INGENIERIA COMERCIAL	MATEMATICA I
INGENIERIA COMERCIAL	MATEMATICAS II

INGENIERIA DE EMPRESAS	INVESTIGACION OPERATIVA II
INGENIERIA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA	MATEMATICA PARA LOS NEGOCIOS II
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO I
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO II
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	ANALISIS MATEMATICO III
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	ESTADISTICA DESCRIPTIVA
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	GEOMETRIA ANALITICA
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	INVESTIGACION DE OPERACIONES I
INGENIERIA EN GESTION DE TRANSPORTE	INVESTIGACION DE OPERACIONES II
INGENIERIA EN MARKETING	INTRODUCCION A LA MATEMATICA EMPRESARIAL
INGENIERIA EN MARKETING	INVESTIGACION OPERATIVA
INGENIERIA EN MARKETING	MATEMATICA I
INGENIERIA EN MARKETING	MATEMATICA PARA LOS NEGOCIOS I
MARKETING	INTRODUCCION A LA MATEMATICA EMPRESARIAL
MARKETING	INVESTIGACION OPERATIVA
MARKETING	MATEMATICA I
MARKETING	MATEMATICA PARA LOS NEGOCIOS I

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	SCREENING FITOQUÍMICO DE ESPECIES FORESTALES MADERABLES DE BOSQUES MONTANOS DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2022/01/03	2022/12/31

VINCULACION	ACTUALIZACIÓN DEL PLAN TARIFARIO PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO DEL CANTÓN RIOBAMBA	2026/01/02	2028/02/28
VINCULACION	CAPACITACIÓN EJES DE SEGURIDAD VIAL	2022/01/02	2026/12/31
VINCULACION	PROPUESTA DEL PLAN TARIFARIO PARA EL TRANSPORTE PUBLICO DEL CANTON ALAUSI, PROVINCIA DE CHIMBORAZO.	2022/01/02	2023/12/31
VINCULACION	MODELOS DE GESTIÓN PARA EL SECTOR TRANSPORTE	2021/01/01	2022/06/30
VINCULACION	APOYO TERAPÉUTICO PARA EL DESARROLLO PSICO-SOCIAL DE NIÑOS Y NIÑAS CON CAPACIDADES DIFERENTES DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	2017/01/01	2020/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	EMPRENDIMIENTOS Y MODELOS MATEMÁTICOS DE TRANSPORTE Y LOGÍSTICA EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA	2020/07/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	ANALYSIS OF RURAL EGG PRODUCTION TO IMPROVE THE ECONOMY OF THE ANDEAN COMMUNITIES IN ECUADOR	2019/11/13	SCOPUS
ARTICULO	MODELOS MATEMÁTICOS Y LA CALIDAD DEL SERVICIO APLICADOS AL TRANSPORTE URBANO EN RIOBAMBA	2019/06/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	COLORANTES NATURALES PARA USO	2019/06/01	LATIN_INDEX

	ALIMENTICIO		
ARTICULO	DETERMINACIÓN DE LA TARIFA ÓPTIMA PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERPROVINCIAL EN LA RUTA RIOBAMBA – GUAMOTE, UTILIZANDO MODELOS MATEMÁTICOS	2019/05/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	ESCASA DIFUSIÓN DE FRECUENCIAS DE TRANSPORTE TURÍSTICO Y LOGÍSTICA, EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, ANÁLISIS LEGAL, MATEMÁTICO – ESTADÍSTICO	2019/05/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	MODELO MATEMÁTICO PARA ESTIMAR LA PRODUCCIÓN DE LA ENERGÍA PRIMARIA EN ECUADOR	2019/05/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	PLANIFICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA - SEÑALIZACIÓN DE PARADAS EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, APLICANDO MODELOS MATEMÁTICOS	2019/05/13	LATIN_INDEX
ARTICULO	MODELO MATEMÁTICO DE TRANSPORTE PARA UNA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE COMBUSTIBLES, USANDO PROGRAMACIÓN LINEAL	2019/03/31	LATIN_INDEX
ARTICULO	ANÁLISIS MATEMÁTICO EN LA CALIDAD EN EL TRANSPORTE URBANO EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA PARA FUTUROS PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA	2018/06/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	PROPUESTA DE EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS DE LAS ORGANIZACIONES DEL SECTOR FINANCIERO Y SOLIDARIO DEL ECUADOR	2018/03/01	LATIN_INDEX

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	75	75

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	SI
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO